



El emprendimiento es de todos

Minhacienda

Código:

Apo.4.1.4Fr002

Fecha

19/11/2012

Versión

5

Apo.414 Fr.002 Cumplido para Pago

PARA: SUBDIRECCION FINANCIERA Y GRUPO DE CONTRATO RADICADO No.: CP -

CONS. 1

DATOS GENERALES DEL CONTRATO

CONTRATO, ORDEN O CONVENIO No. **3** **068** **2021**



Radicado: 2-2021-012877

Bogotá D.C., 15 de marzo de 2021 16:31

TITULO O DOCUMENTO IDENTIFICACION CONTRATISTA **80258095**

OBJETO DEL CONTRATO, ORDEN O CONVENIO

APOYAR A LA SUBDIRECCIÓN DE INGENIERÍA DE SOFTWARE EN LA EJECUCIÓN DE LAS ACTIVIDADES DE DESARROLLO DE LOS PROYECTOS DE MODERNIZACIÓN DE LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN BASADOS EN LA PLATAFORMA MICROSOFT, ENMARCADOS DENTRO DE LA ARQUITECTURA, METODOLOGÍAS Y ESTÁNDARES

No. Compromisos

39521

FACTELECT TERCERO PARA FACTURAS ELECTRONICAS

FECHA DE SUSCRIPCION DEL CONTRATO, ORDEN O CONVENIO **27/01/2021**

NOMBRE CONTRATISTA **JHON FREDY HERNANDEZ LEAL**

VALOR DEL CONTRATO **93,619,121.00**

VR DEL CONTRATO MAS ADICIONES **93,619,121.00**

VALOR ADICIONES **.00**

TOPE MINIMO DE SEGURIDAD SOCIAL

FECHA ACTA DE INICIO: **01/02/2021**

I.B.C. **3,373,662** SALUD **421,700**

FECHA DE FINAL **31/12/2021**

PENSION **539,800** A.R.L. **17,600**

DATOS ESPECIFICOS DEL PAGO

No.	Tipo de Pago	No.	Condicion del Pago	Aclaracion del Pago	Valor de Pago	Iva Aplicado	Valor IVA	Valor Amortizacion Anticipada	Total Pago
1	INFORME NO.	1	PERIODO	DEL 01 DE FEBRERO AL 28 DE FEBRERO DE 2021	8,434,155.00	0 %	.00		8,434,155.00
TOTALES					8,434,155.00		.00		

TOTAL A PAGAR **8,434,155.00**

PERIODO PAGADO - APORTES SEGURIDAD SOCIAL FEBRERO DEL AÑO 2021

PLANILLA No. **48943474**

Anexos y No. de Folios

Factura		Cuenta de Cobro		Declaracion juramentada Seguridad Social	2
Otros anexos o Folios	5	Entrada a Almacen		Constancias de pago de la seguridad social	1
EXPEDIENTE 185/2021/FACTELEC CTO. 3.068-2021 - JHON FREDY HERNANDEZ LEAL				Total de Folios Anexos	8

En calidad de Supervisor/Interventor del contrato enunciado, certifico que he verificado el cumplimiento a satisfaccion de las obligaciones que emanan del contrato, la acreditacion del pago de obligaciones con el sistema de seguridad social integral y las cifras y valores correspondientes al periodo certificado para el reconocimiento del pago que por este instrumento se acredita

Se firma a los 12 dias del mes de Marzo del año 2021

SUPERVISORES Y/O INTERVENTORES

FIRMA:
NOMBRE: JULIO ROBERTO ROMERO PEÑALOZA
CARGO: SUBDIRECTOR TECNICO
CEDULA: 79749990

Fecha creación Cumplido 10-03-2021

 El emprendimiento es de todos Minhacienda	Informe de Ejecución y Supervisión de Contrato		Código:	Apo.4.1.FR.16
			Fecha:	22-03-2019
			Versión:	3
			Página:	Página 1 de 7

INFORME No. 1 , CONTRATO 3.068-2021

CONTENIDO DEL INFORME

1. Condiciones del Contrato	1
2. Objeto del Contrato	1
3. Obligaciones del Contrato, Actividades Ejecutadas y Productos Entregados	1

1. CONDICIONES DEL CONTRATO

Número del Contrato: 3.068-2021
Nombre del Contratista: **Jhon Fredy Hernandez Leal**
Período Informe: 01/02/2021 Hasta 28/02/2021
Supervisor: Julio Roberto Romero Peñaloza

Área perteneciente: Dirección de Tecnología

2. OBJETO DEL CONTRATO

Apoyar a la subdirección de ingeniería de Software en la ejecución de las actividades relacionadas con el ciclo de vida del desarrollo de los proyectos de modernización de los Sistemas de información basados en la plataforma Microsoft, enmarcados dentro de la arquitectura, metodologías y estándares.

3. OBLIGACIONES DEL CONTRATO, ACTIVIDADES EJECUTADAS Y PRODUCTOS ENTREGADOS

Para el cumplimiento del objeto del contrato fueron desarrolladas las siguientes actividades acorde al contrato en mención.



Código:	Apo.4.1.FR.16
Fecha:	22-03-2019
Versión:	3
Página:	Página 2 de 7

OBLIGACIONES ESPECIFICAS Y PRODUCTOS DEL CONTRATISTA	DESCRIPCION DE LAS TAREAS	AVANCE Y RUTA DE EVIDENCIA DE LA DOCUMENTACIÓN QUE SOPORTA LA ACTIVIDAD	ESTADO
<p>1.Evaluar la viabilidad técnica de los controles de cambios solicitados por los usuarios de la herramienta tecnológica para los aplicativos de la plataforma .Net.</p>	<p>30777 - Task : Se realiza Estudio de los últimos casos de uso asignados del aplicativo POAI, para determinar su viabilidad técnica.</p>	<p>Se realiza Estudio de los últimos casos de uso asignados del aplicativo POAI, para determinar su viabilidad técnica. Los casos de usos estudiados son:</p> <p>REP-CU01-ReporteProgramación donde se contienen los siguientes casos de uso</p> <p><u>54-POA-CU20-ValorEjecutado</u></p> <p><u>54-POA-CU23-ConsultarIngresosProgramados</u></p> <p><u>54-POA-CU23-ConsultarIngresosProgramados</u></p> <p><u>54-POA-CU21-TotalEgresosProgramadosFF</u></p> <p><u>54-POA-CU25-Consultar Egresos Programados</u></p> <p><u>54-POA-CU25-Consultar Egresos Programados</u></p> <p><u>54-POA-CU22-FlujoFinalProgramacion</u></p> <p>http://teamfoundation/sites/ProyectosSCRUM/NET-POAI-STM/Documentos/Forms/AllItems.aspx?RootFolder=%2Fsites%2FProyectosSCRUM%2FNET%2DPOAI%2DSTM%2FDocumentos%2FDocumentos%20Editables%2FAnalisis%20y%20Dise%C3%B1o%2F91%2DCasosdeUso&FolderCTID=CasosdeUso</p>	<p>Realizado</p>
<p>2.Brindar apoyo técnico y funcional en los requerimientos de mantenimiento, mejoras y afinamiento de la herramienta tecnológica para sobretasa (ASGA) y Operativos.</p>	<p>30778 - Task : En este periodo no se Realizo esta Actividad</p>		<p>Realizado</p>
<p>3.Realizar actividades técnicas en la plataforma Microsoft a través del lenguaje .NET relacionadas con programación de código fuente para el mejoramiento evolutivo de las aplicaciones .Net.</p>	<p>30779 - Task : Se Realizo programación de código fuente para el mejoramiento evolutivo de la aplicación POAI</p>	<p>Se Realizo programación de código fuente para el mejoramiento evolutivo de la aplicación POAI</p> <p>http://mh-prtfssa02:8080/TFS/PROYECTOSSCRUM</p>	<p>Realizado</p>



Código:	Apo.4.1.FR.16
Fecha:	22-03-2019
Versión:	3
Página:	Página 3 de 7

<p>4. Realizar las actividades propias del ciclo de vida de los componentes relacionados con la modernización de las aplicaciones sobre la plataforma Microsoft .Net, con base en los lineamientos del ciclo de vida de producto de la dirección de Tecnología</p>	<p>30780 - Task : Actualización y pruebas de la aplicación POAI sobre nuevos lineamientos implementados en nuevo servidor DEVOPS</p>	<p>Actualización y pruebas de la aplicación POAI sobre nuevos lineamientos implementados en nuevo servidor DEVOPS</p> <p>http://mh-prtfssa02:8080/TFS/PROYECTOSSCRUM</p>	<p>Realizado</p>
<p>5. Realizar las actividades de revisión y solución de los incidentes asignados, como resultado de la implementación de nuevos requerimientos y optimizaciones</p>	<p>30781 - Task : Realizar Actividades de revisión y solución de los incidentes asignados, como resultado de la implementación de nuevos requerimientos y optimizaciones</p>	<p>Se Realiza Revisión y solución de incidentes de casos de uso desarrollados durante el periodo en curso.</p>	<p>Realizado</p>
<p>6. Apoyar técnicamente a la Subdirección de ingeniería de software en la verificación de la implementación de los nuevos requerimientos y optimizaciones</p>	<p>30782 - Task : Se Realizan Pruebas de despliegue y funcionamiento de las nuevas implementaciones desarrolladas en la aplicación POAI</p>	<p>Se Realizan Pruebas de despliegue y funcionamiento de nuevas implementaciones desarrolladas en la aplicación POAI en nuevo servidor DEVOPS</p> <p>http://mh-prtfssa02:8080/TFS/PROYECTOSSCRUM</p>	<p>Realizado</p>
<p>7. Apoyar los despliegues de aplicaciones en los diferentes ambientes de desarrollo para la liberación de nuevas versiones y actualizaciones de software</p>	<p>30783 - Task : Se apoya para despliegue de la versión hacia ambiente de pruebas del Sprint 11 desarrollado para la aplicación POAI</p>	<p>Se apoya para despliegue de la versión hacia ambiente de pruebas del Sprint 11 desarrollado para la aplicación POAI</p>	<p>Realizado</p>



Código:	Apo.4.1.FR.16
Fecha:	22-03-2019
Versión:	3
Página:	Página 4 de 7

<p>8. Apoyar técnicamente en el diseño e implementación de reportes requeridos en las aplicaciones que sean requeridas por parte de la Subdirección de ingeniería de Software.</p>	<p>30784 - Task : Analisis y despliegue de reportes para la aplicación POAI</p>	<p>Se realiza Despliegue de solución de Reportes para la aplicación POAI según caso de Uso</p> <p>REP-CU03-Reporte Ingresos y Egresos Ejecutados Historia</p>	<p>Realizado</p>
<p>9. Realizar el análisis y entendimiento de los controles de cambio.</p>	<p>30785 - Task : Análisis y entendimiento de los controles de cambio.</p>	<p>Se realiza Análisis y entendimiento de los siguientes casos de uso:</p> <p>REP-CU01-Reporte Programación donde se contienen los siguientes casos de uso</p> <p>54-POA-CU20-Valor Ejecutado</p> <p>54-POA-CU23-Consultar Ingresos Programados</p> <p>54-POA-CU23-Consultar Ingresos Programados</p> <p>54-POA-CU21-Total Egresos Programados FF</p> <p>54-POA-CU25-Consultar Egresos Programados</p> <p>54-POA-CU25-Consultar Egresos Programados</p> <p>54-POA-CU22-Flujo Final Programación</p>	<p>Realizado</p>
<p>10. Apoyar en la implementación de scripts para la actualización y verificación de la información de la información, así como la consistencia de datos.</p>	<p>30786 - Task : Se crea nuevos Scripts de Actualización de tablas en Modelo de datos de la aplicación POAI</p>	<p>Se crean nuevos Store Procedure de consulta para los reportes desarrollados según el caso de uso</p> <p>REP-CU03-Reporte Ingresos y Egresos Ejecutados Historia</p>	<p>Realizado</p>
<p>11. Apoyar en la realización de pruebas técnicas funcionales y no funcionales en los ambientes de desarrollo y pruebas de nuevos componentes y modernizaciones en la plataforma Microsoft .Net.</p>	<p>30787 - Task : Se realizan Pruebas de despliegue y funcionamiento de la aplicación POAI</p>	<p>Se realizan Pruebas de despliegue y funcionamiento de la aplicación POAI con últimos cambios incluidos.</p>	<p>Realizado</p>



Código:	Apo.4.1.FR.16
Fecha:	22-03-2019
Versión:	3
Página:	Página 5 de 7

12. Aplicar la arquitectura de software, lineamientos, metodologías, estándares, políticas y seguridad establecidos por la dirección de tecnología.	30788 - Task : Se realizó desarrollo de código siguiendo los diferentes estándares, arquitectura y lineamientos definidos para la implementación de nuevos desarrollos	Se realizó desarrollo de código siguiendo los diferentes estándares, arquitectura y lineamientos definidos para la implementación de nuevos desarrollos	Realizado
13. Apoyar las actividades de generación y actualización de manuales técnicos, casos de uso y material de apoyo relacionado con el objeto contractual.	30789 - Task : Para el periodo de este informe no se realizó esta actividad		Realizado
14. Realizar el mantenimiento evolutivo de las aplicaciones .Net para permitir el aprovechamiento de recursos tecnológicos existentes acordes con la evolución de plataformas y herramientas, según las solicitudes realizadas por el supervisor del contrato	30790 - Task : Se realiza ajuste de herramientas tecnológicas para despliegue de nueva Solución para la aplicación POAI	Se realiza ajuste de herramientas tecnológicas para despliegue de nueva Solución de Reportes para la aplicación POAI	Realizado
15. Realizar la transferencia de conocimiento a los funcionarios del MHCP y personas que indique el supervisor debidamente documentada	30791 - Task : Para este periodo de informe no se realizó esta actividad		Realizado



Código:	Apo.4.1.FR.16
Fecha:	22-03-2019
Versión:	3
Página:	Página 6 de 7

<p>16. Asistir a las reuniones que se le convoque y estén relacionadas con la ejecución del contrato</p>	<p>30792 - Task : Asistí a reuniones que se convocaron y estén relacionadas con la ejecución del contrato</p>	<p>Asistí a reuniones que se convocaron y estén relacionadas con la ejecución del contrato--</p> <p>Se asistió a Reunión "Seguimiento POAI" dirigida por la ingeniera Piedad Castro el día 12 de Febrero de 2021</p> <p>Se asistió a Reunión "Seguimiento POAI" dirigida por la ingeniera Piedad Castro el día 26 de Febrero de 2021</p>	<p>Realizado</p>
<p>17. Presentar al supervisor del contrato informes mensuales sobre la ejecución del mismo y en el último mes, un informe final, en el que se detallen las conclusiones sobre las actividades realizadas</p>	<p>30793 - Task : Se elaboró y presenta el informe del 01 al 28 del mes de Febrero del año 2021</p>	<p>Se elaboró y presenta el informe del 01 al 28 del mes de Febrero del año 2021</p>	<p>Realizado</p>
<p>18. Presentar los informes adicionales que se le solicite por parte del supervisor en relación con el desarrollo de las actividades propias del contrato</p>	<p>30794 - Task : Para el periodo de este informe no se realizó esta actividad.</p>		<p>Realizado</p>



19.Las demás actividades que sean propias de la ejecución del objeto del presente contrato	30795 - Task : Para el periodo de este informe no se realizó esta actividad.		Realizado
--	--	--	-----------

PORCENTAJE AVANCE TOTAL DEL CONTRATO: 10%

CONCEPTO DEL SUPERVISOR: El avance del contrato no presentó novedad.

Cordial Saludo,

Jhon Fredy Hernandez Leal

C.C.:80.258.095

En mi calidad de supervisor del contrato me permito avalar el contenido del informe y el avance en la ejecución del mismo de acuerdo a lo descrito.

El contrato no presenta a la fecha dificultades en su ejecución, ni situaciones exógenas que afecten el normal desarrollo del mismo.

Fecha Entrega:10 de marzo de 2021

Aprobado:Julio Roberto Romero Peñaloza
SUPERVISOR